Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/620,773 Examiner

Date

OSAWA ET AL. Art Unit

Joseph D. Anthony

1714

R	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cl	im	Date								
									т-	
Final	Original	90/1/12								
	1	R								
	2	R								
	3	R								
	4	R							Г	
	5	R								
	1 2 3 4 5 6 7	R R								
		R								
	8 9	R								
	9	R								
	10	R								
	11	R								
	12	R								
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	R R R								
	14	R				匚				
	15	R								
	16		\Box	L	匚	L	L	L	L	
	17									
	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	22 23 24 25									
	24	<u> </u>		<u> </u>	乚			L	Ĺ	
	25	L			L			乚		
	26	匚		_			L	L	L	Ш
	26 27 28 29	ᆫ		_		<u> </u>	_	L.	<u></u>	Ш
	28	匚								Ш
	29	L	_	<u> </u>	L	L	L	L	乚	Ш
	30 31	ᆫ			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		ᆫ	匚	Ш
	31	L				<u> </u>		_	匚	Ш
	32	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	_		_	Ц
	33	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	Ш
	34	<u>L</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	35	L		<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	36 37	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
	37	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	38	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 -	Ш
	39	<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	├	$\vdash \vdash$
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	—	<u> </u>	⊢	├	Ш
	41	\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	42	$\vdash \vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>	_	 	├	Н
-	43	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	44	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
	45	Ь		Ь.			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	46	<u> </u>		\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	47	<u> </u>		<u> </u>	Щ.	L	L:	<u> </u>	<u> </u>	Н
	48	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	Щ	\vdash	<u> </u>	Щ
	49	<u> </u>			_	L		Щ	\vdash	Ш
	50					1	1			ıl

Cic	31111					Jau	=		,	
Final	Original									
	51	\vdash			\vdash	\vdash	-	_		Т
···-	51 52	-	-	⊢	-	┢	┝	┝	┝	┢
	52	┝		-	├-	├		<u> </u>	_	
	53	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	54	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	L
	54 55									
	56									
	57				Г				Γ	
	58				Г	Г				
\vdash	59	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash	┢		\vdash	_
	60	-	-		⊢	┢	┢	┢	-	┢
—	61	-	\vdash	⊢		┝		-	┢	┢
-	01	_	⊢	-	⊢	⊢	⊢	-	⊢	-
<u> </u>	62	<u> </u>	┡	⊢	┡	┡	┡	<u> </u>	ļ	 _
<u> </u>	63	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	64	_	_	匚	<u>_</u>	_	匚		_	_
	65	L	L	L	L	L	L		L	L
	66	_				_	_			
	67			Г						
	68						\vdash	\vdash	┢	
—	69	\vdash	1	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	┢	-
-	70	-	\vdash	 	-	┢	┝	┝	┢	⊢
-	74	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	-		├
 	70	-			-	-	-	<u> </u>	-	⊢
-	71 72 73	\vdash	 	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	<u> </u>
	73	_	 	⊢	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	L	⊢
	74 75		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	_	_	<u> </u>
	75	_	\vdash	\vdash	⊢	 	<u> </u>	-	-	┝
-	76 77	_	-	┝	⊢	⊢	├-	<u> </u>	-	├-
-	78	\vdash	⊢	⊢	H	⊢		┝	├-	
-	70	<u> </u>	┝	├-	<u> </u>	├-	⊢	⊢	⊢	
	79	_	ļ		_		╙	╙	L	<u> </u>
	80		Ļ.,	L.	_	_		L	_	<u> </u>
	81					_	_	乚		$oxed{oxed}$
	82 83				L				L.	
1	83									
	84									
	85	•			Г					
	86				Г					
	87					Т				
	88			一			_	_	Н	
	89			1		Г	\vdash			\vdash
	90			-	1		<u> </u>	_	Н	\vdash
	91			Г						-
	92		_							\vdash
	93		\vdash	Т	Т					\vdash
	94		 	1	I^-	<u> </u>	\vdash	\vdash	П	\vdash
	95	_	 	 	 	\vdash	\vdash	\vdash		
	96	Н	Н	Н	\vdash	\vdash		<u> </u>		\vdash
	97	-	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
—	98		-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	-	
\vdash	99		\vdash	\vdash	-	\vdash	-			\vdash
	100		\vdash	_	-	\vdash		\vdash		
										1

Claim		Date								
		\vdash		Г		Г				
-	la l	l					l			
Final	Original	1					l			
ш.	ō	Į					l			ΙI
	404	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	101	<u> </u>	_	-	-	ļ	ļ	_	⊢	Н
	102	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	103	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	Щ
	104		_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	105			匚	_	匚	匚	L	_	Ш
	106					<u> </u>				Ш
	107									
	108									
	109					Г				
	110							Г		
	111									
	112			Г			Г	Г	Г	П
	113	\vdash	\vdash	 			\vdash		_	\vdash
	114		\vdash	Т		Г	Г	T	\vdash	$\vdash \dashv$
	115	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	Н
_	116	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	⊢	\vdash	-	┝╼┤
	117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	┝	-	${oldsymbol{dash}}$
	118	\vdash	├	-	├	├	⊢	├-	-	Н
	118	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢		_	Н
	119	_		-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	120		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	_	Щ
	121	<u> </u>	L	_	<u> </u>		_	L.	_	Ш
	122 123	L	_						L	Щ
	123	<u> </u>	<u> </u>	L	_		_	L	L	Ш
	124									
	125									
	125 126									
	127					Г	Γ			
	128						Г			
	129			Г						П
	130				_	-				Н
	131		\vdash	┢	_	-		\vdash	Н	Н
	132	\vdash		H	\vdash	-	-	-	H	Н
	133	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	134		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	135	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	-	\vdash	Н
	136	\vdash	H	H		-	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	136		H	H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	13/			\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	138		<u> </u>	\vdash	_	╙	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	139		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	ldash	Щ
	140	\vdash	_	Ш		<u> </u>		Ц.	<u> </u>	Ш
	141	L		Ш	Ш	oxdot	Ш	<u> </u>	L	Ш
	142			Ш		Ш				Ш
	143	Ш				$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$	Ш
	144									
	145									
	146									П
	147									П
	148	П	П	П	П	П				Н
	149	H	Н	Н	Н	П	Н			\vdash
	150			H	H	H	\vdash		H	\dashv
1	130	\Box		ш	ш	\Box				لـــا